

illumina®

# iSeq 100

## Система за секвениране Постер за конфигуриране

Този постер описва как да инсталирате и конфигурирате системата за секвениране iSeq™ 100.

За допълнителна информация, обучение, информация за безопасността и други ресурси посетете:

[support.illumina.com/iSeq100](http://support.illumina.com/iSeq100)

### 1 Потвърдете съдържанието на кутията

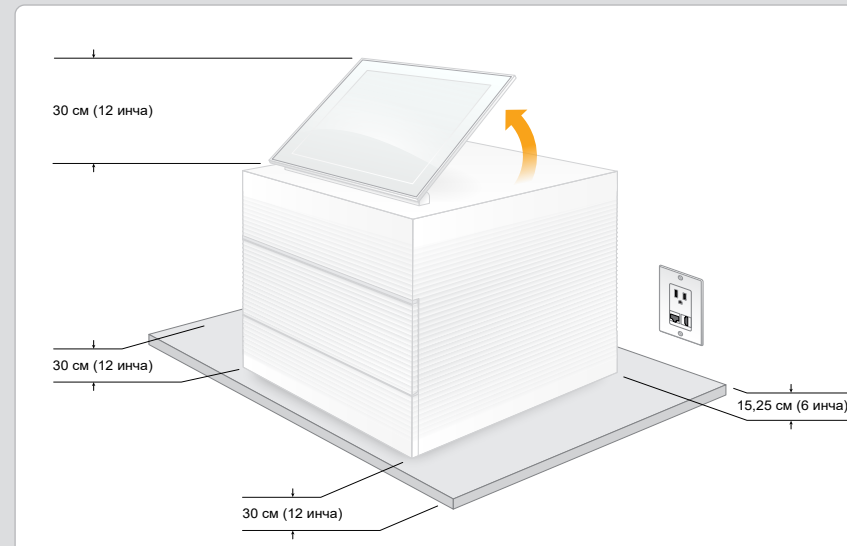


Оставете настрана тестовата поточна клетка и касета за многократна употреба за първоначалното конфигуриране (стъпка б) и всякаво бъдещо отстраняване на неизправности.

Съхранявайте тестовата поточна клетка и касета за многократна употреба, резервната подложка за таблата за капки и резервния въздушен филтър в оригиналната опаковка на стайна температура.

\*Конфигурацията на щепсела може да се различава.

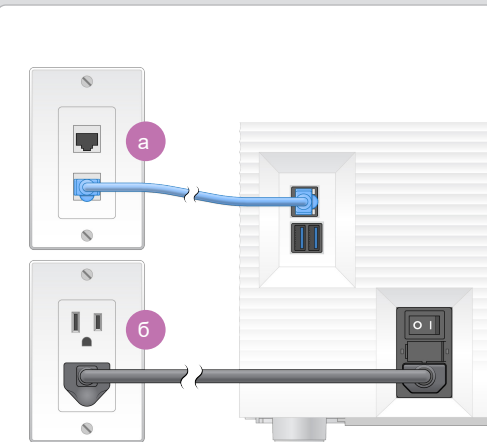
### 2 Поставете на лабораторна маса и вдигнете монитора



Кафявата транспортна кутия тежи 21 кг (47 фунта), а инструментът тежи 16 кг (35 фунта). И двете трябва да се повдигат от двама души.

Поставете инструмента на равна лабораторна маса (вижте минималните отстояния на фигурата) с достъп до електрически контакт. Повдигнете монитора от горната част на инструмента, така че да застане изправен.

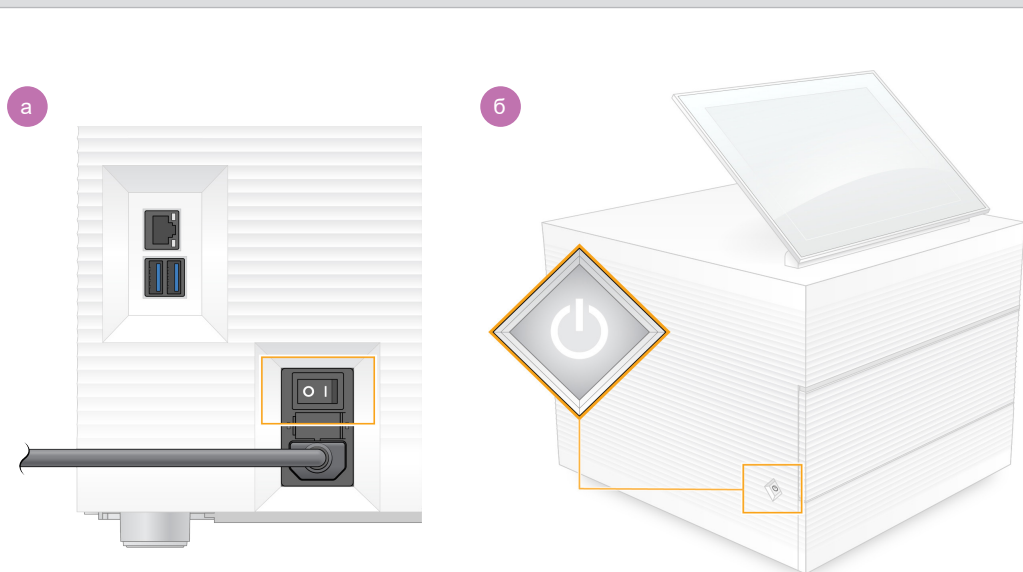
### 3 Свържете системата



**а** За да конфигурирате системата iSeq 100 за кабелна мрежова връзка, свържете Ethernet кабела към Ethernet порт.

**б** Свържете захранващия кабел към входа за променлив ток на задния панел и след това – към контакт от електрическата мрежа. Изисква се електрическо заземяване.

### 4 Натиснете превключвателя, след което натиснете бутона за захранване



**а** Натиснете превключвателя на гърба на инструмента в позиция „включено“ (I).

**б** Когато бутонът за захранването от лявата страна на инструмента започне да примигва, го натиснете, за да включите контролния компютър и операционната система.

### 5 Нулирайте и двете пароли по подразбиране



**а** Запишете паролата по подразбиране за **sbsadmin**, която е показана на оранжевия екран. Влезте с паролата по подразбиране, нулирайте я (минимум 10 знака) и продължете да следвате съветите.

**б** Запишете паролата по подразбиране за **sbsuser**, която е показана на синия екран. Изберете акаунта sbsuser от левия ъгъл и след това влезте с паролата по подразбиране. Лентата за състояние свети в зелено и се показва екранът за конфигуриране.

### 6 Извършете първоначалното конфигуриране



ТЕСТОВА ПОТОЧНА КЛЕТКА И КАСЕТА ЗА МНОГОКРАТНА УПОТРЕБА ЗА iSEQ 100

Изберете **Setup** (Конфигуриране) и следвайте инструкциите на екрана, за да извършите проверка на системата и да я конфигурирате.

За проверката на системата поставете тестовата поточна клетка за многократна употреба в слота в предната част на тестовата касета за многократна употреба, докато не чуete, че щраква. Уверете се, че клетката е поставена с обозначенията нагоре.

След употреба съхранявайте на стайна температура в оригиналната опаковка.

### Предупреждения

За да предотвратите токов удар, не премахвайте външните панели от инструмента. Вътре няма части, които подлежат на сервизно обслужване от страна на потребителя.

Прегледайте външния вид на захранващия кабел. При употребата на това устройство захранващият кабел трябва да е в добро работно състояние.

Опасната енергия не присъства в системата само когато тя е изключена от променливотоковото захранване.

За техническа помощ се свържете с отдела за техническа поддръжка на Illumina.

Уебсайт: [www.illumina.com](http://www.illumina.com)

Имейл: [techsupport@illumina.com](mailto:techsupport@illumina.com)

Телефон (Северна Америка):  
+1.800.809.4566

Телефон (извън Северна Америка):  
+1.858.202.4566



[www.illumina.com/iseq100](http://www.illumina.com/iseq100)

Само за изследователска употреба. Не е предназначено за употреба в диагностични процедури.

illumina®